der en *Lythrum*-planta. Vid besök på Lövön den 4/9 och på Arnön den 7/9 kunde varken larver, puppor eller imagines anträffas.

Av ovannämnda iakttagelser, som givetvis ej kunna göra anspråk på att vara fullständiga, framgår bl. a., att en generation av *Hylobius transversovittatus* kläcks under högsommaren och sedan förmodligen övervintrar, vilket senare dr Wiréns fynd den 22/5 synes utvisa. Om det är denna eller en ev. under försommaren kläckt generation, som fortplantar sig i slutet av juni—början av juli, är svårt att avgöra. Det förstnämnda är väl dock troligast och i så fall skulle djuren uppnå en ålder av c:a ett år som fullt utbildade, vilket kanske ej är osannolikt.

Att av mina iakttagelser draga några slutsatser angående utvecklingstidens längd från ägg till imago låter sig ej göra, då detta väl kräver studier under en längre tidrymd, i synnerhet om utvecklingen tager mer än ett år i anspråk.

Olle Jonsson.

Cidaria berberata Schiff. i Sverige.

Den 30 juli 1949 togs i Asarum, Blekinge, av Advokat Hugo Santesson en fjäril, som jag fick mig tillsänd för bestämning. Det visade sig vara en hona av den för Sverige nya geometriden *Cidaria berberata* Schiff.

Exemplaret kan i korthet beskrivas sålunda:

Framvingar ljust grågula, med kraftiga, svartbruna rottvärlinjer och inre tvärlinjer. Yttre tvärlinjen i främre hälften svartbrun med två kraftiga, spetsvinkliga utbuktningar på yttersidan. Bakom dessa är yttre tvärlinjen betydligt ljusare. Vingspetsen är delad av tydligt, svart snedstreck. Bakvingar grågula, ljusare mot basen, med otydliga, något mörkare tvärlinjer. Vingkanten vågig med fläckiga vingfransar. Halskrage med smalt, svartbrunt tvärband. Palper långa, framskjutande. Vingbredd 24 mm.

Om man försöker bestämma fjärilen efter Nordströms artöversikt i Svenska Fjärilar, sid. 249—253, kommer man fram till moment 40 (sid. 251), som kan ändras sålunda:

40. Bakv:s utkant vågig; framvingar brungula—mörkbruna eller grå—grågula med svart snedstreck i spetsen och mörka tvärlinjer, den yttre starkt vågig, våglinje vitaktig. Undersläktet *Earophila* 40a

— Bakv:s utkant ej eller otydligt vågig 41

40a. Palper medelmåttiga, framvingens diskpunkt tydlig, svart, vingfransar enfärgade .... 73. *C. badiata*

— Palper långa, framvingens diskpunkt nästan osynlig på ovansidan, vingfransar fläckiga .... 74. *C. berberata*

Larven, som lever på Berberis vulgaris i juni och aug.—sept., är enligt tillgänglig litteratur tämligen tjock, gulbrun eller grå med svarta, vitkantade

ryggfläckar på vilka sitta vita vårtor med korta, brunaktiga borst. I viloställning sitter larven upprätt med de främre segmenten framåt—nedåt böjda mot buksidan. Längd ca 20 mm.

Arten är närmast anmäld från Danmark (Möens klint) samt från Pommern (Stettin, Stralsund m. fl.) och från Ostbaltikum. För övrigt utbredd i mellersta och södra Europa, västra och mellersta Asien och norra Afrika. Flygtid (i norra Tyskland) 7/5—24/6 och 31/7—6/9.

Lämpligt svenskt namn torde vara *Berberisfältmätare*.

Arvid Horke.

Professuren i entomologi i Lund.

Den nyinrättade professorsbefattningen i entomologi vid Lunds universitet söktes vid specimenstidens utgång den $^{31}/_{12}$ 1949 av docenten K. Ander, docenten P. Brinck, laboratorn L. Brundin, docenten O. Larsén, dr. phil. S. G. Larson, docenten H. Lindberg, docenten C. H. Lindroth, assistenten R. Malaise, dr. phil. A. Nielsen, laboratorn F. Ossiannilsson och docenten B. Petersen.

Till sakkunniga ha (sedan prof. O. Lundblad och prof. U. Saalas avsagt sig uppdraget) utsetts följande personer: prof. P. Palmgren (Helsingfors), fil. dr R. Frey (Helsingfors), dr. phil. H. Thamdrup (Aarhus) och prof. A. Thienemann (Plön).

Utmärkelse.

Professor Ivar Trägårdh, Stockholm, har nyligen kallats till hedersledamot av den engelska Association of Applied Biologists.